

Written by - பரோசிரியர் கோபன் மகாதவோ. -

Friday, 03 March 2017 00:24 - Last Updated Friday, 03 March 2017 00:28



என் அன்புக்குரிய பரேன் தமிழ்-காளையனே, வணக்கம்! உன் அழகுத் தவேததைத் தங்கை தனே மொழியாள் சுகமா? உன் வீட்டில் பரிசு சிறிசாகப் பதின் மீண்டு நபர்கள் வாழ்வதாகவும், எனவே உனக்கு நிம்மதியாய் இருந்து படிக்கவும் நித்திரை கொள்ளவும் முடியாது இருப்பதாகவும், ஆதலால் பெற்றோர், பன்றிகள் போல் கண்-மண் தரியாமல் பிள்ளைகள் பெறுவதை அரசினர் தடசெய்ய வணேடும்! என்றும் கோபித்து எழுதியிருந்தாய். எமது சமுதாய, வறுமை, அரசியல் பிரச்சினைகளுக்கு எல்லாம் மீலமான காரணி சனத்தொகைப் பிரச்சினையே என சரியாகவே உணர்ந்துள்ளாய். எனவே இக்கட்டுரை உனக்கே வரணத்தது. நான் சொல்வதைக் கவனமாகக் கேள்.

பரோ! எம் இவ்வலகம் சரியனிலிருந்து 457-கோடி வருடங்களின் முன் வெடித்துப் பிறந்தது என்றும், அதில் 77-கோடி ஆண்டுகளின் பின் சிற்றுயிர்கள் தோன்றி இருக்கலாம் என்றும், 200,000-150,000 ஆண்டுகளின் முன்னரே எம் மீதாதையர் ஆகிய, நிமிர்ந்து நடக்கும் மனிதரின் இனம் ஆபிரிக்காவின் குரங்குகளிலிருந்து இயற்கையால் உருவாகக் பட்டு இருக்கலாம் என்றும், தமது அணு-மரபு-வழி விஞ்ஞானப் பரிசோதனைகளால், இன்றைய சிம்பன்சிக் குரங்குக்கும் எம்மின் மனிதருக்கும் இடையில் 98.4 வீதம் ஒப்புமை இருப்பதாகத் தாம் கண்டு பிடித்துள்ளதாகவும் விஞ்ஞானிகள் கற்றுக்கின்றனர்.

ஆபிரிக்காவில் ஒரு பகுதியினர் வாழ்ந்து வந்து தம்பாட்டில் விருத்தியடைய, மிச்சப் பகுதியினர் ஐரோப்பா, ஆசியா, மத்திய கிழக்கு, அமெரிக்கா முதலிய கண்டங்களுக்குக் கட்டாக 125000 தொடக்கம் 60000 ஆண்டுகளின் முன் சின்று தாமும் தம் போக்கில் விருத்தி அடனத்தே இன்றைய மனிதஇனம் உருவாகியது என்றும், சமீகவரலாற்று விஞ்ஞானிகள் கருதுகின்றனர்.

இதுவே மனிதரின் பீர்வீ கம். எனவே, நாம் எல்லோரும் இவ்வலகில் ஒருவருக்கு ஒருவர் இனத்தவரே. ஒன்றாக ஒருமித்து வாழ வணேடியவர்களே. அவ்வாறு கட்டாக வாழ்ந்துவந்த மிருகங்களின் வாரிசுகள், நாங்கள். பல காரணங்களால், கட்டாக வாழ்ந்தால் தான் நாம் அடமைகளை, பீகம்பங்கள், சீறாவளிகள், எரிமலகைகள், நெுப்புகள், சுனாமி முதலிய இயற்கை அனரத்தங்கள் முதலியவற்றில் இருந்தும் காட்டுமிருகங்களில் இருந்தும் எம்மைக் காப்பாற்றி வாழ்ந்து தரிப்பது கீடிய சாததியமாகியது. எனினும் ஒற்றுமையாக விட்டுக் கொடுத்து வாழ்ந்த உயிரினங்களில்

Written by - பரோசிரியர் கோபன் மகாதவோ. -

Friday, 03 March 2017 00:24 - Last Updated Friday, 03 March 2017 00:28

ஓரினமே நாமும் .

அத்துடன் எம் மனிதஇனமே எல்லா உயிரினங்களிலும் கட்டிய அபிவிருத்தியும் நாகரிகமும் அடரைந்துள்ளோம் . இது தற்பொழுதையல்ல. தரக்கரீ தி, விஞ்ஞானரீ தி உண்மையும் கட்ட. நாம் இயற்கையை அண்டி, இயற்கையைக் கற்று-கயாண்டு-மாற்றி, இயற்கை அபிவிருத்தியையே துரிதப்படுத்தி எம் மனிதத் தவேகைகளைப் பெற்றுப் பிடித்தி ஆக்கி எமது கற்பனை, சிந்தனை, பச்சுவன்மை, மொழிவன்மை, ஒழுங்குத்-திட்டப்-பிரயாசை முதலியவற்றால் இவ்வூலகைப் பொருளளவில் இன்று கட்டப்படுத்தி ஆட்சிசெய்கிறோம் . இதனால் எம் தனித்துவமும் பலமற்றுள்ளது.

அதாவது, பரோ! எம் கட்ட வல்லமைகளை மட்டுமல்ல, தனித் தனிச் சொந்த வல்லமைகளையுமே கட்டிய அளவில் பொருக்கி, குடும்பங்களாக வாழும் அதே வேளை, நீ விரும்புவதைப் போல், நாளாந்தம் சில மணிகளாக காவது தனித்து இன்புறும் பலத்தையும் விரும்பியும் பெற்று உள்ளோம் . ஆக, உன் பிரச்சினைகள் எம் எல்லாருக்கும் பொதுவானதே. ஆனால் எம் தனிச் சூயநலங்கள், பொதுநலன்களுக்குப் பின்னரே வரவேண்டும் .

இன்றைய உலகில் (மிகக் கட்டியதில் இருந்து குறைவான) சனத்தொகை கொண்ட நாடுகளாகிய சீனா (1400மி-361சதொசெ-5400டொ), இந்தியா (1200மி-933சதொசெ-1600டொ), அமெரிக்கா (310மி-83சதொசெ-47800டொ) ஆகிய மட்டுடன், யப்பான் (128மி-873சதொசெ-46400டொ), பிரித்தானியா (62மி-656சதொசெ-38900டொ), சிறீலங்கா (20மி-805சதொசெ-2800டொ) சேர்ந்த ஆறு நாடுகளையும் இப்போ ஒப்பிட்டுப் பார்ப்போம் .

இவற்றின் இன்றைய சனத்தொகை மில்லியன்கள் முதலாகவும், சதுரமலை-விகித-சனத்தொகைச் சிறிவு இரண்டாவதாகவும், ஓராண்டின் தனிநபர்-டொலர்-விகிதத் தசீய வருமானம் மட்டிவதாகவும் மலே (வளை கோடுகளால்) கொடுக்கப் பட்டு உள்ளன.

இவற்றை ஆராய்ந்தால், இந்தியாவே உலகின் மிகக் கட்டிய, சதுரமலைக்கு 933 சனத்தொகைச் சிறிவுள்ள நாடு ஆகிறது. ஆனால், மிகக் குறைந்த, ஆளுக்கு ஆண்டு 1600 டொலர் தசீய வருமானமுடைய நாடாகவும் இருக்கிறது. இந்தியாவிலும் பாரக்க 200 மில்லியன் சனத்தொகை கட்டிய சீனா, இந்தியாவிலும் மிகக் கட்டிய பரப்பளவும் உள்ளபடியால், அமெரிக்காவின் சதுரமலைக்கு 83 பரே சனத்தொகைச் சிறிவுக்கு அடத்தபி மிகக் குறைந்த 361 சனத்தொகைச் சிறிவுள்ள நாடாகவும் விளங்குகிறது. மலே, ஆகக் குறைந்த 83 சனத்தொகைச் சிறிவு உள்ள அமெரிக்காவே, ஆகக் கட்டிய 47800 தனிநபர்-டொலர்-விகிதத் தசீய வருமானமும் உள்ளது. 128உம் 62உம் மில்லியன் சனத்தொகையே உள்ள யப்பானும் பிரித்தானியாவும், அமெரிக்காவின் 47800 டொலருக்கு அடத்தடத்த, நபருக்கு ஆண்டு 46400 டொலரும் 38900 டொலரும் தசீய வருமானத்திபெறும் சூட்டி நாடுகளாகவும் விளங்குகின்றன.

மலே இந்நியாவிலும் அறுபது மடங்கு சிறிய சனத்தொகையையும் (1200:20) கிட்டத்தட்ட ஓரே சனத்தொகைச் சிறிவையும் (933:805), பரப்பளவில் ஐம்பது மடங்கு (1269000:25300 சதுரமலைகள்) சிறியதுமாகிய எம் சிறீலங்காத் தீவின் தனிநபர்-டொலர்-விகிதத் தசீயவருமானம், ஓர் உக்கிரப்போர்முடிந்த ஏழாண்டு நிலையிலும், 75வீ தம் கட்டியிருப்பது (2800:1600டொ) எம் பொருமை அல்லவா?

